



allura **flex**

criando ambientes melhores

**Forbo**  
FLOORING SYSTEMS

# POR QUE ESCOLHER ALLURA FLEX?

*Coleção única de placas e régua vinílicas*

Capa de uso  
calandrada

1,0 mm

Alta  
estabilidade  
dimensional

Resistência  
à punção

≤ 0,12 mm

- ✓ Desmontável e fácil de transportar para outro local;
- ✓ Fácil e rápida instalação (redução em 30% do tempo normal);
- ✓ Possui certificados IPT e análise do ciclo de vida do produto,
- ✓ Tratamento de superfície PUR Pearl™ que facilita a manutenção e reduz os custos com limpeza.



Membro

Empresa Associada



# O LÍDER AUTOPORTANTE

*fazendo a diferença no seu ambiente*

Garantia  
10 anos  
+ 5

Produto  
genuinamente  
Europeu

Fabricado  
com energia  
96% verde

- ✓ Perfeito para projetos de renovação e pisos elevados;
- ✓ Propriedades acústicas: alta redução do impacto sonoro;
- ✓ Novas dimensões: 50 x 50 cm e 120 x 20 cm;
- ✓ Cumpre com as normas REACH e emissões de VOC (AgBB).



# Sustentabilidade e funcionalidade em LVT



1634 | nero concrete

1508 | white sand

**Fabricado na Europa com energia verde, Allura Flex contém 20% de conteúdo reciclável, 50% de materiais naturais e é isento de qualquer substância sujeita a restrição. Sua operação de corte ultrassônica facilita o alinhamento na instalação e proporciona redução máxima de resíduos na produção. Allura Flex cumpre com os requisitos da norma REACH e pode ser 100% reutilizado ao final de sua vida.**



Membro

allura **flex**



1564 | blue reclaimed wood 120 x 20 cm



1679 | deep country oak



1681 | french oak 120 x 20 cm



1679 | deep country oak 120 x 20 cm



1557 | natural weathered oak 120 x 20 cm

allura **flex**



1634 | nero concrete



1632 | natural concrete 50 x 50 cm



1633 | grigio concrete 50 x 50 cm



1664 | graphite weave 50 x 50 cm

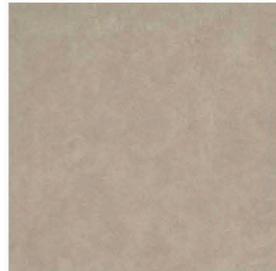


1656 | cool sand 50 x 50 cm

allura **flex**



1508 | white sand 50 x 50 cm



1509 | silver sand 50 x 50 cm



1505 | camel sand 50 x 50 cm

### Composição

1. Acabamento PUR: proteção de superfície que facilita a manutenção e evita a aplicação de uma metalização;
2. Capa de uso calandrada 1.0 mm: proporciona firmeza, equilíbrio e alta resistência à indentação;
3. Capa compacta impressa exclusiva Forbo: impressão feita por rotogravura - única na Europa;
4. Capa de estabilidade: proporciona estabilidade dimensional do piso;
5. Fibra de vidro: garante flexibilidade contra a tensão do contrapiso e reforça a estabilidade;
6. Capa reciclada calandrada: base com mais de 50% de conteúdo reciclado que dá mais resistência e equilíbrio;
7. Base espumada específica Forbo: ideal para aplicação autoportante, reduz o impacto sonoro e melhora o desempenho por atrito no contrapiso.



1509 | silver sand



1634 | nero concrete 50 x 50 cm



\* Todos os produtos Forbo contam com 10 anos de garantia. Instalando Coral\*, aumentamos em 5 anos a garantia de todos os produtos Forbo instalados.

## Especificações técnicas

Allura Flex preenche os requisitos da normas ISO 10582 e EN 649.

		<b>Allura Flex</b>
	Espessura total	EN 428 5.00 mm
	Espessura da capa de uso	EN 429 1.00 mm
	Tráfego Comercial Intenso/Muito Intenso	EN 685 34
	Tráfego Industrial Geral	EN 685 43
	Cores da coleção	12
	Dimensão das placas e réguas	EN 427 50 x 50 cm / 120 x 20 cm
	Esquadria e Alinhamento	EN 427 ≤ 400 mm: ≤ 0.25 mm ≥ 400 mm: ≤ 0.35 mm
	Peso	EN 430 ca. 6550 gr/m
	Dimensão das caixas: placas	50 x 50: 2.5m <sup>2</sup> = 10 pcs
	Dimensão das caixas: réguas	120 x 20: 2.4m <sup>2</sup> = 10 pcs
	Resistência à abrasão	EN 660-1 Grupo T
	Resistência ao escorregamento	DIN 51130 R10
	Redução do impacto sonoro	EN ISO 717-2 14 dB
	Resistência a cadeiras de rodas	EN 425 Superior
	Resistência à indentação	EN 433 ≤ 0.12 mm
	Resistência à luz	ISO 105-B02 Escala azul 6/7
	Resistência aos químicos	EN 423 Muito boa
	Estabilidade dimensional	EN 434 ≤ 0,06%
	Isolamento térmico	EN 12664 0.0257 m <sup>2</sup> K/W
	Dissipação do calor	DIN 52614 W1:37 / W10:230

Allura Flex preenche os requisitos da norma EN 14041



	Resistência ao fogo	EN 13501-1 B <sub>f1</sub> -s1
	Resistência ao escorregamento	EN 13893 DS: ≥ 0,3
	Resistência térmica	EN 12524 0,25 W/m <sup>2</sup> K
	Voltagem corporal	EN 1815 ≤ 2 kV

O sistema de qualidade e gestão ambiental da Forbo Coevorden B.V. (NL) e da Forbo Giubiasco S.A.(CH) onde Allura Flex é fabricado são certificados de acordo com ISO 9001 e ISO 14001



>Entrega imediata de amostras grátis

**Forbo Pisos Ltda.**  
Rua Laguna, 708 - Santo Amaro  
CEP 04728 - 001 São Paulo SP - BRASIL  
Tel. 00 55 11 5641-8228  
Fax 00 55 11 5643-9828  
info.br@forbo.com  
www.forbo-floring.com.br



FLOORING SYSTEMS

criando ambientes melhores